

ŚRODKI TRANSPORTU POWIETRZNEGO	NORMA BRANŻOWA	BN-72 <hr/> 3813-72
	Popychacze sterowania Końcówki widełkowe z tulejką Korpusy	
	Grupa katalogowa V 15	

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są korpusy końcówek widełkowych sterowania wg BN-72/3813-25.

2. Przykład oznaczenia korpusu końcówki widełkowej z gwintem M12 x 1,5; $d = 9$ mm i $l = 35$ mm:

KORPUS M12 x 1,5 - 9 - 35 BN-72/3813-72

3. Wymiary wg rysunku i tablicy na str. 2.

4. Materiał. Stop aluminium PA3ON wg PN-79/H-88026.

5. Wykonanie. Gwint - wg szeregu i położenia pól tolerancji 6 h - zgodnie z PN-70/M-02113. Podcięcie gwintu oraz zakończenie części gwintowanej - wg BN-76/1110-06. Obróbka cieplna do wytrzymałości R_m 370 MPa.

6. Wykończenie - anodowane.

7. Pozostałe wymagania i badania - wg BN-72/3813-24.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Instytut Lotnictwa.

BN-72/3813-24 Popychacze sterowania. Elementy składowe. Wymagania i badania

2. Normy związane

PN-79/H-88026 Stopy aluminium do przeróbki plastycznej. Gatunki

BN-72/3813-25 Popychacze sterowania

PN-70/M-02113 Gwinty metryczne o średnicach 1 do 600 mm. Tolerancje

3. Autor projektu normy - inż. Kazimierz Tłustowski - Instytut Lotnictwa, Warszawa.

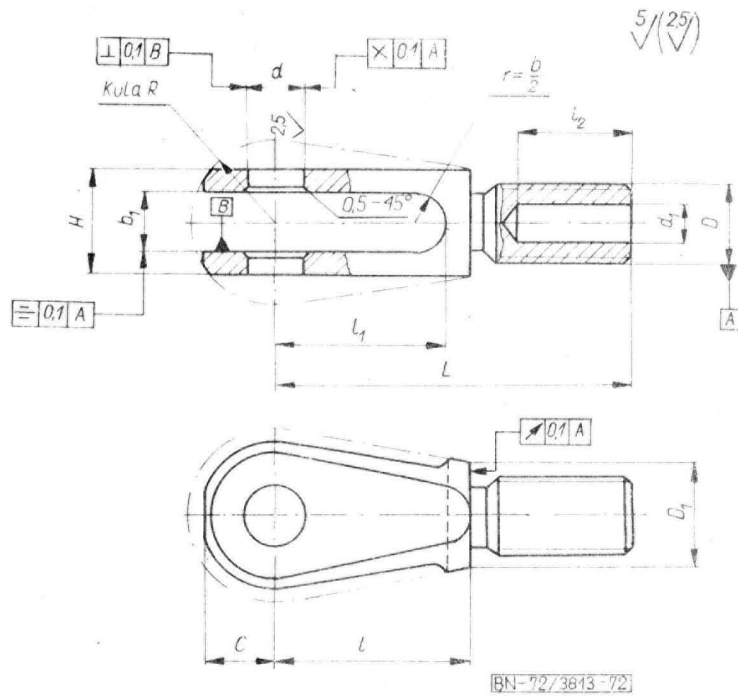
PN-78/M-02139 Odchyłki wymiarów nie tolerowanych

BN-76/1110-06 Zakończenia oraz wyjścia i podcięcia gwintów

4. Uwagi do wydania II. Wprowadzono zmianę ogłoszoną w Biuletynie PKNiM nr 3 z 1979 r.

Zgłoszona przez Instytut Lotnictwa
 Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Lotniczego i Silnikowego PZL dnia 16 maja 1972 r.
 jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1973 r.
 (Dz. Norm. i Miar nr 15/1972 poz. 32)

Wymiary



D	d H7	φ_1	H	b_1 H11	C	L	l	l_1	l_2 $\pm 0,5$	r	Masa orientacyjna na 100 sztuk kg
M8	7	-	18	10	10	45	30	25		12	1,7
						65	50	45			2,4
M12x1,5	9	5	22	14	12	55	30	25	15	15	2,0
						75	50	45			2,7
M16x1,5	10	8	28	18	16	60	35	30	25	18	3,3
						75	50	45			3,4
						82	50	45			4,0
M18x1,5	12	10	32	20	18	72	40	35	30	20	4,4
						75	45	40			5,7
M18x1,5	15	10	32	20	18	80	45	40	30	22	6,0
											7,9

Odchyłki wymiarów swobodnych wg szeregu IT12 zgodnie z PN-66/M-02139.